

Online: www.kompetenzzentrum-energie.de/energieforen/anmeldung

E-Mail: post@kompetenzzentrum-energie.de

Fax: 0541 969 1 7153

Alle mit * markierten Felder müssen für die Anmeldung ausgefüllt werden.

* Ich willige in die elektronische Speicherung und Verarbeitung meiner in diesem Kontaktformular übermittelten personenbezogenen Daten zum Zwecke der Kontaktaufnahme der Kooperationspartner ein. Meine Einwilligung kann ich mit Wirkung für die Zukunft widerrufen. Die Datenschutzbestimmungen finden Sie auf der Website: www.kompetenzzentrum-energie.de/energieforen/anmeldung

Ich/Wir nehme(n) mit ___ Person(en) an der Veranstaltung teil.

Titel, Name, Vorname:*

E-Mail:*

Titel, Name, Vorname:

E-Mail:

Unternehmen, Institution:

Straße:*

PLZ:*

Ort:*

Datum, Unterschrift*

Veranstaltungsort:

ZUK - Zentrum für Umweltkommunikation der DBU

An der Bornau 2, 49090 Osnabrück

Navigationssystem: Berghoffstr. 1 (Parkplatz)

Teilnahmegebühr inkl. Verpflegung:

120,- € inkl. MwSt.

40,- € inkl. MwSt. (Studierende, Schüler, Rentner, Arbeitslose und Empfänger von Sozialleistungen jeweils mit Nachweis)

Die Tagungsunterlagen werden den Teilnehmern nach Ablauf der Veranstaltung online zur Verfügung gestellt.

Veranstalter:

Prof. Dr.-Ing. Matthias Reckzügel

Kompetenzzentrum Energie

Science to Business GmbH - Hochschule Osnabrück

Albert-Einstein-Straße 1, 49076 Osnabrück

Tel. 0541 969 7153

post@kompetenzzentrum-energie.de

In Kooperation mit:

Klimaschutz- und
Energieagentur
Niedersachsen



Mit freundlicher Unterstützung von:

 **Stadtwerke
Osnabrück**

 **Teutoburger Energie
Netzwerk eG**

 **LANDKREIS
OSNABRÜCK**

 **KLIMA
Initiative**

Bye-bye CO₂

Nur eine Frage der Technik?

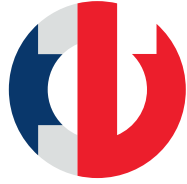
akzeptieren – investieren – regulieren



Weitere Informationen:

www.kompetenzzentrum-energie.de/energieforen

**7. Forum Zukunftsfragen Energie
05. September 2018, Osnabrück**



Bye-bye CO₂ – Nur eine Frage der Technik?

Wenn man an die Energiewende denkt, ist damit häufig eine Vorstellung vom Einsatz neuer oder alternativer Technologien verbunden. Die Anwendung innovativer Technologien ist zwar eine wichtige, aber eben nur eine Säule bei der Reduktion von CO₂-Emissionen.

Bei der Entwicklung, Planung und Umsetzung unterschiedlicher Projekte rücken immer stärker die Themen Regulierung, Finanzierung, Akzeptanz und auch soziale Fragen in den Mittelpunkt des Interesses der beteiligten Partner.

Das nehmen wir zum Anlass, uns beim 7. Forum Zukunftsfragen Energie mit diesen zukunftsweisenden Themen zu befassen.

Dazu bieten wir Ihnen eine Plattform zum intensiven Austausch über Möglichkeiten, neue Ideen und Umsetzungsbeispiele im Umfeld der CO₂-Reduktion, die über eine technische Betrachtung hinaus gehen. Wir diskutieren u. a. über die Energieversorgerung als Gestaltungsaufgabe, die politischen und förderrechtlichen Herausforderungen.

rungen. Sie erfahren einiges über Preismodelle, kosteneffiziente Szenarien und das, was wirklich nötig ist.

Natürlich werden wir auch einen Blick auf technische Lösungen werfen, denn sinngemäß gilt auch hier: Technik ist nicht alles - aber ohne Technik ...

Mit dem fachlichen Austausch, der Diskussion konzentrierter Vorgehensweisen tragen Sie zur einer ganzheitlichen Betrachtung des großen Projektes „Energiewende“ bei. Ich freue mich auf eine spannende Tagung und ein Treffen am 5. September in Osnabrück.

Prof. Dr.-Ing. Matthias Reckzügel
Wissenschaftlicher Leiter Kompetenzzentrum Energie

| | |
|-------|---|
| 9:00 | Registrierung der Teilnehmer und Begrüßungskaffee |
| 9:30 | Begrüßung Prof. Dr.-Ing. Matthias Reckzügel, Hochschule Osnabrück, Kompetenzzentrum Energie Grußwort Prof. Dr. Markus Große Ophoff, Fachlicher Leiter des DBU Zentrums für Umweltkommunikation, Osnabrück |
| 9:45 | Energieversorgung der Zukunft – eine technische, ökonomische, politische und gesellschaftliche Gestaltungsaufgabe Prof. Dr.-Ing. Manfred Fischedick, Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie gGmbH |
| 10:15 | Die energiepolitischen Herausforderungen für die Einhaltung der 2030-Ziele Ulrich Benterbusch, Bundesministerium für Wirtschaft und Energie, Abt. Energieeffizienz in Industrie und Haushalten, nachhaltige Mobilität, Berlin |
| 10:45 | Kaffeepause |
| 11:30 | Energie-Suffizienz Dr. Lars-Arvid Brischke, ifeu – Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH, Berlin |
| 12:00 | Neue Preismodelle für Energie und CO₂ Thorsten Lenck, Agora Energiewende, Berlin |
| 12:30 | Kosteneffiziente Umsetzung der Sektorenkopplung Max Gierkink, ewi Energy Research & Scenarios gGmbH, Köln |
| 13:00 | Mittagspause / Projektmarktplatz |
| 14:00 | Workshop A: Dearbonisierung: Welche Strategie führt zum Ziel – Motivation vs. Regulation Moderation: Lothar Nolte, Geschäftsführer der KEAN GmbH, Hannover Zahlen, Daten, Fakten – Motivation zu handeln? Antje Kruse, Fachbereichsleiterin Koordinierungsstelle Klimaschutz, Klimawandel, LANUV NRW, Recklinghausen Projekte für eine nachhaltige Energieerzeugung – Machbarkeit verpflichtet zur Umsetzung! Frank de Bruijn, Stichting MOED, Projektleiter Wärme und Biomasse, Tilburg, Niederlande |
| | Workshop B: Saubere Luft! Weniger CO₂ und Schadstoffbelastung durch neue Mobilitätskonzepte? Moderation: Detlef Gerdts, Leiter Fachbereich Umwelt und Klimaschutz der Stadt Osnabrück Elektrisch mobil: Aktivitäten und Angebote des ÖPNV in der Stadt Osnabrück im Fokus Burkhard Kötter, Leiter Verkehrstechnik, Stadtwerke Osnabrück AG Herausforderungen innovativer Mobilitätskonzepte: Technische Erfordernisse und Realitäten Prof. Dr. Hans-Jürgen Pfisterer, Prof. Dr. Kai Michael Griese, Hochschule Osnabrück |
| | Workshop C: Bringt doch nur die Technik die Lösung? Moderation: Marco Hörmeyer, Osnabrück Energetische Nachbarschaften – Technische Aspekte bei Planung und Umsetzung Prof. Dr.-Ing. Matthias Reckzügel, Hochschule Osnabrück, Kompetenzzentrum Energie Designnetz – Baukasten Energiewende: Von Einzellösungen zum effizienten System der Zukunft und die Bedeutung der Sektorkopplung Dr. Erik Hauptmeier, Westnetz GmbH, Arnsberg |
| 15:30 | Kaffeepause |
| 16:00 | Podiumsdiskussion Bye Bye CO₂ – Nur eine Frage der Technik? Dr. Lars-Arvid Brischke, ifeu – Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH, Berlin Max Gierkink, ewi Energy Research & Scenarios, Köln Antje Kruse, Fachbereichsleiterin Koordinierungsstelle Klimaschutz, Klimawandel, LANUV NRW, Recklinghausen Lothar Nolte, Geschäftsführer der KEAN GmbH, Hannover Dr. Klaus Siedhoff, Leiter des Marktbereichs Energie der Stadtwerke Osnabrück AG |
| 16:50 | Resümee Prof. Dr.-Ing. Matthias Reckzügel, Hochschule Osnabrück, Kompetenzzentrum Energie |
| 17:00 | Ende der Veranstaltung |
| | Moderation der Veranstaltung und der Podiumsdiskussion: Marco Hörmeyer, Osnabrück |